Indice

11 PRESENTAZIONE

13 PREMESSA

13 Olos o logos: quanto tempo ci resta?

15 L'indizio

27 INTRODUZIONE

35 CAPITOLO I ALLE RADICI DELL'OLISMO E DEL DUALISMO

35 1.1. Oltre l'occidentalismo e l'orientalismo

40 1.2. L'ibridazione tra Oriente e Occidente

40 a) La prima ibridazione

41 b) L'ibridazione inversa e le radici della cultura greca

44 1.3. Olos e logos: olismo originario e sostanza divina

47 1.4. Alle radici del paradigma dualistico

47 a) Teogonia e Genesi: religioni a confronto

51 b) Il cristianesimo tra radici ebraiche e radici greche

58 c) La seconda ibridazione: dagli universali all'ordine celeste

63 1.5. Il rapporto olistico tra scienza, etica e politica: le virtù dianoetiche

66 1.6. I politici nella tradizione olistica: le virtù etiche

71 1.7. Empirismo pragmatico ed empirismo dell'evidenza:

Polismo come modello alternativo di scienza ed etica

72 a) I fondamenti olistici dell'antica medicina cinese

76 b) Il metodo osservativo e il pragmatismo

87 d) L'etica naturale nella concezione olistica

90 e) Il principio universale di "identità dei contraddittori"

95 CAPITOLO II DAL RIDUZIONISMO ALL'OLISMO

96 2.1. Il dualismo moderno

109 2.2. Dal dualismo al riduzionismo "mentale e strumentale"
(rivoluzione-riduzione copernicana e riduzionismo del metodo galileano)

109 a) Medium e messaggio scientifico: rapporto tra dualismo e riduzionismo

120 b) La rivoluzione copernicana e scientifica

123 2.3. Dalla Teoria della materia unica all'evoluzionismo: il Positivismo

128 2.4. Sistemica, caos e complessità: verso l'olismo

128 a) Dal riduzionismo alla sistemica

- 131 b) Dalla sistemica all'informazionalismo: la cibernetica
- 134 c) Jan Christiaan Smuts: il politico fondatore dell'olismo e della personologia
- 141 d) Dall'informazione all'informatica: il transumanesimo
- 152 e) Dalla cibernetica alla Teoria del caos
- 157 f) Dal Caos alla Complessità
- 164 g) Dalla complessità all'olismo: il Progetto "La Scienza Olistica"
- 173 2.5. Sulle tracce di una nuova tecno-scienza: cristallografia e biologia olistica
- 176 2.6. Dai cristalli alle energie pulite: politiche globali e glocali

187 **CAPITOLO III** **DALL'ETICA ALLA BIOETICA**

- 187 3.1. Bioetica e biopolitica tra medicalizzazione ed umanizzazione
- 194 3.2. La prima istanza di bioetica: l'espansione della biologia
- 194 a) L'istanza manipolativa
- 200 b) L'istanza non manipolativa: l'ecologia
- 204 3.3. La nascita della bioetica e della biotecnica (Jahr e Geddes)
- 211 3.4. Fritz Jahr e la nascita della "biopedagogia": rapporto tra scienza e coscienza
- 216 3.5. L'urgenza di etica tra neo-umanesimo e mass-media
- 216 a) La medicina invasiva: la "bioetica" medica e i diritti umani
- 220 b) Il nucleare
- 224 c) La seconda istanza interna e la panetica
- 227 3.6. Dal logos al bios: il neo-umanesimo e il nuovo cardine di etica, politica e diritto
- 231 3.7. I due limiti del neo-umanesimo: eto-biologia e riduzionismo medico
- 231 a) La politicizzazione della scienza: dallo statalismo al liberismo
- 234 b) L'istanza fondamentale della bioetica: l'ecologia
- 240 3.8. Bioetica e biopolitica globali nello sviluppo del pensiero di Potter
- 240 a) I fondamenti della bioetica potteriana
- 244 b) Politiche sociali e adattamento fisiologico: le basi biologiche dell'etica delle virtù
- 246 c) Progresso e modelli di vita sostenibili: la bioetica globale
- 253 d) Dalla bioetica globale all'eto-biologia medica: il riduzionismo
- 263 3.9. Cultura e natura: dalle neuroscienze mopistiche alla personologia olistica
- 263 a) La logica e la natura
- 265 b) Mente umana e natura: verso la personologia
- 270 c) Cultura e natura: epigenetica, stress e responsabilità generazionale
- 283 d) Biologia e forma: i confini universali dell'adattamento
- 285 e) Sistemi sociali e Teoria della complessità
- 287 3.9. Per una nuova definizione di bioetica

293 **CAPITOLO IV** **DALLA BIOETICA ALLA BIOPOLITICA**

- 293 4.1. Biopolitica e salute pubblica
- 293 a) Dalla nascita della biopolitica alla degenerazione nazista
- 301 b) Nazismo e salute pubblica
- 303 4.2. L'olismo filosofico-linguistico e la politica dei totalitarismi

309	4.3. “Le due culture”: dal positivismo al neoumanesimo
317	4.4. La biopolitica della guerra e del conflitto: un falso ontologico
330	4.5. Biopolitica e geopolitica: difesa del territorio e xenofobia
336	4.6. Biopedagogia e biopolitica: riconoscimento, punizione e premio
336	a) Punizione e premio: i tempi biologici della giustizia
339	b) Il valore sistemico e naturale della pena
343	4.7. Gli sviluppi delle politiche ambientali
353	4.8. Politiche economiche e sviluppo sostenibile
357	4.9. Il bios nell’Europa del Welfare State: dai diritti fondamentali all’esortazione, alla responsabilità
370	4.10. Biogiuridica e biodiritto: dal liberalismo al liberismo nei nuovi scenari biotecnologici
378	4.11. Biopolitica e salute pubblica: il confine tra paternalismo e dittatura
378	a) Norme fattuali e norme precauzionali
391	b) Le norme relazionali: tra efficienza e controllo
394	c) Stato e cittadini, virtù etiche e dianoetiche: il limite tra welfare e dittatura
398	d) Le politiche della ricerca
399	4.12. Olismo, demoaristocrazia e Biocostituzione
404	4.13. Impero globale e modelli alternativi di globalizzazione nel XXI secolo
407	CONCLUSIONI
415	PROPOSTE DI APPROFONDIMENTO
417	APPENDICE
421	BIBLIOGRAFIA